



Be Right™



## Sensor de conductividad de pequeño calibre sin electrodos, convertible, con cuerpo de polipropileno y cable de 33 pies

# de producto: 3725E2T33N

USD Precio: Contacto Hach

Se envía dentro de 2 semanas

Sensor de conductividad sin electrodos de polipropileno, estilo de montaje convertible con cable análogo de 10 m (33 pies)

### Amplio rango de medición

Los sensores de conductividad inductivos de Hach miden de 200 a 2 000 000 microSiemens/cm. Un detector de temperatura de resistencia (RTD) Pt 1000 integrado compensa la conductividad medida con los cambios en la temperatura del proceso.

### Diseño de bajo mantenimiento

El diseño del sensor inductivo elimina los problemas de polarización y revestimiento de electrodos que generalmente afectan los sensores de conductividad convencionales de contacto con electrodos.

### Estilos versátiles de montaje

Los sensores se pueden instalar con cuatro estilos de montaje: de inmersión, de inserción, de unión y sanitario.

### Principio de operación

Los sensores de conductividad inductivos inducen corriente baja en un bucle cerrado de solución; luego, miden la magnitud de esta corriente para determinar la conductividad de la solución. El analizador de conductividad conduce el toroide A e induce una corriente alterna en la solución.

### Resistencia en entornos difíciles

El sensor inductivo está disponible tipo brida sanitaria (CIP) y en estilos convertibles en PFA®, polipropileno, PEEK® y material PVDF. Los sensores selectos pueden resistir altas presiones y temperaturas.

---

## Especificaciones

Body Material:	Polypropylene
Contenido de la caja:	Includes: sensor with cable and manual
Garantía:	12 meses
Longitud de cable:	10 m (33 ft)
Material carcasa:	Polypropylene
Rango de medición:	200 µS/cm - 2000000 mS/cm
Tipo de sensor:	Analog
Tipo montaje:	Convertible

---

## Contenido de la caja

Includes: sensor with cable and manual